



TITLE:

250年のあゆみ

AUTHOR(S):

CITATION:

250年のあゆみ. 飛騨天文台50年のあゆみ 2018: 5-73

ISSUE DATE:

2018-11

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/236301>

RIGHT:

2 50年のあゆみ

2.1 沿革と主な施設整備年表

飛騨天文台		京大天文台 (花山、生駒、岡山)
1910		京大天文台の始まり (ザートリウス望遠鏡を京大本部構内の小ドームに設置)
1929		花山天文台設立 (10 月)
1941		生駒山太陽観測所設立 (7 月)
1958		花山天文台及び生駒山太陽観測所を理学部附属天文台として官制化 (4 月)
1960		花山天文台 60 cm 反射望遠鏡完成 (3 月)
1961		花山天文台 現在の太陽館と 70 cm シーロスタット完成 (3 月)
1968	飛騨天文台設立、管理棟・本館・60 cm 反射望遠鏡ドーム完工、60 cm 反射望遠鏡を花山天文台より移設、開所式挙行政 (11 月)	
1969		花山 クック 30 cm 屈折望遠鏡を改造し、ツァイス 45 cm レンズを搭載 (3 月)
1972	65 cm 屈折望遠鏡及び新館完成竣工式挙行政 (4 月)	生駒山太陽観測所閉鎖 (3 月)
1979	ドームレス太陽望遠鏡 (DST) 完成 (5 月)	
1980		花山天文台 新庁舎 (現 新館) 完成 (3 月)
1988	ドームレス太陽望遠鏡駆動コンピューター更新 (3 月)	
1991	ドームレス太陽望遠鏡塔体パネル一部修理工事完了 (3 月) 15 m ドーム (65 cm) 駆動装置更新工事完了	
1992	太陽フレア監視望遠鏡 (FMT) 完成 (3 月)	花山 別館 5 m ドーム屋根張り替え工事完了 花山 モザイク回折格子制御装置設置 (太陽館分光器室)
1993		花山 本館 9 m ドーム屋根張り替え工事完了
1995	専用道路落石防護工事施工 (10 月)	
1996	研究棟及び管理棟外壁等改修工事施工 (11 月)	

飛騨天文台	京大天文台
1997 ドームレス太陽望遠鏡に高分解能 太陽磁場測定装置新設 (3 月) 60 cm 反射望遠鏡カセグレン焦点に 分光器設置 7 m ドーム (60cm) 駆動部改修工事施工	
1998 60 cm 反射望遠鏡赤道儀駆動部改修 工事施工 (3 月)、専用道路に光ケーブル 敷設工事施工、高速データ通信回線 (384 Kbps) 開通 (10 月)	
1999 研究棟・管理棟改修工事及び 管理棟合併浄化槽敷設工事施工	花山 18 cm 屈折 (ザートリウス) 望遠鏡 に太陽 H α 単色像 デジタル撮影シス テム完成 (3 月)
2001 65 cm 屈折望遠鏡 15 m ドーム スリット等改修工事完了 (3 月)	
2002	花山 建物等改修工事施工 (3 月)
2003 太陽活動総合観測システム (SMART 望遠鏡ほか) 新設 (3 月) ドームレス太陽望遠鏡塔体冷却システム 改修工事完了 (11 月)	
2005	3.8m 望遠鏡開発に対し、藤原洋氏 (インターネット総合研究 所代表取締役) が支援開始 (5 月) 国際会議 6th Solar-B を京都で開催 (参加者:140 名)
2006 ダークファイバーと岐阜情報スーパー ハイウェイを利用した高データ速 通信回線 (100 Mbps) 開通 (3 月) 65cm 観測棟屋根・電源系改修工事	
2008 研究棟耐震補強工事施工 (12 月)	
2010 フレア監視望遠鏡を飛騨天文台から イカ大学 (ペルー) へ移設 (3 月) 管理宿泊棟屋上防水工事完了	
2011 SMART-T3 高速撮像装置 (FISCH) 観測開始 (9 月) ドームレス太陽望遠鏡垂直分光器室に 広帯域スペクトロポリリメータ完成	
2012 SMART にシーイングモニター (SHABAR) 設置	

	飛騨天文台	京大天文台
2013	高山で Hinode-7 国際会議を開催 (11 月) (参加者:242 名) SMART-T4 新マグネトグラフ観測開始 大型営繕工事 4 件実施	花山天文台が京都市の“京都を彩る 建物や庭園”に選定される (1 月) 3.8 m 望遠鏡建設の概算要求 (補正予算) 措置決定 (12 月)
2014		花山天文台が京都市の“京都を彩る 建物や庭園”に認定される
2015		3.8 m 望遠鏡用ドームの概算要求予算 措置決定 (1 月)
2016	SMART 望遠鏡 SDDI 観測開始 (5 月) ドームレス太陽望遠鏡水平分光器室に 多波長偏光分光観測装置完成 ドームレス太陽望遠鏡制御装置更新 65cm 屈折望遠鏡制御装置更新	
2017	ドームレス太陽望遠鏡水平分光器室に 新補償光学装置完成	花山 本館ほか外壁等改修工事 (3 月) 国際会議 4th APSPM を京都で開催 (参加者:151 名)
2018		岡山天文台に 3.8 m 望遠鏡 (せいめい 望遠鏡) 完成 (7 月)

2.2 職員録

京大・理・附属天文台に 1963 年度以降在籍の職員について、着任年度順に表示。年次報告 (1989 年度以降) および飛騨天文台日誌 (1968 年–1990 年、1996 年–1998 年) に基づき、作成しました。間違いがあるかも知れませんので、お気づきの点がございましたら御一報下さい。

京大・理・附属天文台 歴代職員
(1963年度以降在籍の職員。着任年度順。)

氏名	職名	勤務地	着任年度	離任年度
宮本正太郎	教授、台長	花山	1958	1975
齋藤澄三郎	助手、講師	花山	1960	1988
中井善寛	助手、講師、助教授	花山	1961	1994
久保田諄	助手、非常勤講師	花山	1961 1976	1962 1990
服部昭	助教授、台長 (1959～1961年度は理学部助手・ 助教授として附属天文台に貢献)	花山、飛騨	1962	1982
田中利一郎	非常勤講師	花山	1963頃	1965頃
石浦清美	臨時職員、技能補佐員、 技能員、技官、技術専門職員	飛騨	1964	2006
母袋久	事務職員	分室	1964	1980
松井宗一	技能員、技官、実験助手、 技能補佐員	花山、飛騨	1966	1994
稲田藤四郎	技能補佐員	花山	1968以前	不詳
神野光男	助手、助教授、教授	飛騨	1968	1986
赤羽徳英	教務補佐員、技官、講師、 助教授	飛騨	1968	2001
荻町洋一	技官	飛騨	1968	1990
椿都生夫	非常勤講師	花山	1970	1973
平田力夫	技能補佐員	飛騨	1970	1988
斎藤きよ	技能補佐員	飛騨	1972	1973
北川みよ	技能補佐員	飛騨	1972	1973
川上せき	技能補佐員	飛騨	1973	1977
高屋かよ	技能補佐員	飛騨	1975	1988
船越康宏	教務補佐員、技官、助手	花山、飛騨	1977	1998
黒河宏企	教務補佐員、助手、助教授、 教授、台長	飛騨、花山	1978	2005
高井道子	技能補佐員	飛騨	1978	1985
広田くに	技能補佐員	飛騨	1978	1979
川口市郎	教授・台長（宇宙物理兼任）	花山	1979	1986
山口カズ	技能補佐員	飛騨	1979頃	1979頃
阿閉里美	事務補佐員	分室	1981	1992
上木富美子	技能補佐員	飛騨	1982	1999
上木友子	技能補佐員	飛騨	1982	1982

末松芳法	教務補佐員	飛驒	1982	1983
志賀(淵崎)成子	事務補佐員	分室	1983	1985
七本登美子	技能補佐員	飛驒	1983	1984
北井礼三郎	助手、准教授、非常勤講師	花山、飛驒、花山	1983	2015
澤池美恵	事務補佐員	分室	1986	1987
小暮智一	教授・台長（宇宙物理兼任）	花山	1987	1987
和田千代	技能補佐員	飛驒	1987	1992
牧田貢	教授、台長	花山	1988	1995
上平(岸本)寿佳	事務補佐員	分室	1988	1998
岩崎恭輔	教務補佐員、非常勤講師	花山	1989 2002	1990 2005
花岡庸一郎	研究員	花山	1989	1989
中嶋福安	技能補佐員	飛驒	1989	1989
辻井秀男	技能補佐員	飛驒	1990	1995
木村剛一	技官、技術職員、技術専門職員	飛驒	1990	-
松崎糸子	技能補佐員	飛驒	1993	1999
門田三和子	技能補佐員、研究支援推進員	飛驒	1995	-
當村一郎	研究員	花山	1995	1995
野林幸彦	技能補佐員	飛驒	1996	2001
山崎達哉	研究員	飛驒	1997	1997
Herdiwijaya, D.	研究員	花山	1997	1999
名筋容子	技能補佐員	花山	1997	2001
小川康二	技能補佐員	飛驒	1997	1997
真柄哲也	研究員	飛驒、花山	1998 2006	1999 2006
上野悟	助教	飛驒	1998	-
木内香子	技能補佐員	花山	1998	1998
山内ゆか	事務補佐員	分室	1998	2000
柴田一成	教授、台長	花山	1999	-
吉村圭司	研究員	花山、飛驒、花山	1999 2003	2000 2003
武田秋	教務補佐員	花山	1999	1999
大山真満	研究員	花山	1999	2000
Chen, P-F.	研究員	花山	1999 2001	1999 2002
鴨部麻衣	技能補佐員	花山	1999	-
人見久恵	技能補佐員	花山	1999	2000
井上理恵	技能補佐員、臨時用務員、 労務補佐員	飛驒	2000	-

石井貴子	研究員、派遣職員、 教務補佐員、研究員	花山	2000	-
福田秀子	臨時用務員、労務補佐員	飛騨	2000	2006
Wang, T-J.	研究員	花山	2000	2000
中岡恵美	事務補佐員	分室	2000	2007
野上大作	助教	飛騨、花山	2000	2014
殿岡英顕	技能補佐員	花山	2001	2005
秋山幸子	研究員	飛騨	2001	2001
Brooks, D.H.	研究員・教務補佐員	花山	2001	2004
磯田安宏	技能補佐員	花山	2001	2002
仲谷善一	技能補佐員、教務補佐員、 技術職員、技術専門職員	飛騨、岡山	2001	-
浅野芳洋	研究員	飛騨	2001	2002
田沼俊一	研究員	飛騨、花山	2001	2005
稲田孝雄	技能補佐員	飛騨	2002	2006
永田伸一	助教	飛騨	2003	-
小森裕之	技能補佐員	飛騨	2003	2009
Liu, Y.	研究員	飛騨	2003	2005
枝村聡子	技能補佐員	花山	2003	2007
吉永尚生	技能補佐員・教務補佐員	花山	2003	2004
宮腰剛広	研究員	花山	2003	2005
森本太郎	研究員	飛騨	2003	2005
小林燕	技能補佐員	花山	2003	2003
Dun, J.	研究員	花山	2003	2006
木村広美	技能補佐員	飛騨	2004	2005
上村美智子	事務補佐員	分室	2004	2014
Su, J.	研究員	飛騨	2004	2004
三羽ちひろ	事務補佐員	分室	2005	2007
岡光夫	研究員	花山	2005	2007
山内洋平	研究員	飛騨	2005	2006
Wang, D.	研究員	飛騨	2005	2005
青木成一郎	技術補佐員、教務補佐員、 非常勤講師	花山	2006	-
萩野正興	研究員	飛騨、花山	2006 2012	2007 2014
前田耕一郎	非常勤講師	花山	2006	2008
He, H.	研究員	花山	2006	2006
前原裕之	研究員、教務補佐員、 特定准教授	花山、岡山	2007 2017	2012 2018

松葉純尚	技術補佐員	飛騨	2007	2008
小椋登美子	労務補佐員	飛騨	2007	2009
森田諭	研究員・教務補佐員	飛騨	2007	2012
浅野栄治	研究員	花山	2007	2009
加藤精一	非常勤講師	花山	2007	2015
滝澤寛	技術補佐員	花山	2007	2007
高坂志穂	事務補佐員	分室	2007	2012
Zhang, Y-Z.	研究員	飛騨	2007	2008
一本潔	教授	飛騨	2008	-
富岡知美	技術補佐員	花山	2008	2010
太田実	技術補佐員	飛騨	2008	2011
西田圭佑	研究員、教務補佐員、研究員	花山	2009	-
金田直樹	技術補佐員	飛騨	2009	2017
白川茂	技術補佐員	飛騨	2009	2013
Singh, K.A.P.	研究員	花山	2009 2018	2011 -
西川宝	非常勤講師	花山	2009	2015
はしもとじょーじ	非常勤講師	花山	2009	2014
八木正三	技術補佐員	花山	2009	2012
山本さなみ	労務補佐員	飛騨	2009	2010
本田敏志	研究員	花山	2010	2012
Zhang, Y.	研究員	花山	2010	2011
岡田貞子	労務補佐員	飛騨	2011	-
Hillier,A.	研究員	花山	2011	2014
平井留美	事務補佐員	分室	2012	2015
山中雅之	研究員	花山	2012	2014
山下孝司	労務補佐員	飛騨	2012	2016
川手朋子	教務補佐員	飛騨	2012	2014
小長谷茉美	事務補佐員	分室	2013	-
筒井達子	事務補佐員	分室	2013	2013
阿南徹	教務補佐員、研究員	花山、飛騨	2013	2017
Shen, Y-D.	研究員	花山	2013	2013
樋本隆太	技術補佐員	花山	2013	2016
杉浦圭祐	技術補佐員	花山	2013	2016
今田明	研究員	花山	2015	2016
山敷庸亮	非常勤講師	花山	2015	2016
大辻賢一	研究員	飛騨	2015	-
岡村綾子	事務補佐員	分室	2015	-
浅井歩	准教授	花山	2016	-

磯部洋明	非常勤講師	花山	2016	-
寺西正裕	技能補佐員	花山	2016	-
松葉宏尚	労務補佐員	飛騨	2017	-
木野勝	助教	岡山	2017	-
岡本恵理	事務補佐員	分室	2017	-
格和純	技術補佐員	飛騨	2017	-
大塚雅昭	特定助教	岡山	2018	-
黒田大介	特定助教	岡山	2018	-
松林和也	特定助教	岡山	2018	-
戸田博之	教務補佐員	岡山	2018	-
田中奏絵	事務補佐員	分室	2018	-
山本広大	研究員	岡山	2018	-
有松亘	研究員	岡山	2018	-

註) 特に初期の職員の職名・着任年度情報には、不正確な点が含まれている可能性もございます。
お気付きの点がございましたら、是非当天文台まで御一報頂けますと幸いです。

2.4 写真集: 災害・飛騨天文台の今

1969年度
専用道崩落



豪雪

1980年3月



1981年1月



1981年1月



1981年2月



1984年3月



1996年2月





2011年1月1日 0時過ぎ
倒木による停電の
復旧作業

年越しの宿直で
紅白歌合戦をみていたら
3曲目で停電した。(一本)



2015年3月



宝興建設による
除雪作業



専用道路面流出、路肩崩落

1998年4月



1998年4月



1999年9月



2004年10月



2018年7月



2018年7月



ドームレス 太陽望遠鏡



鏡筒先に
機器偏光測定用装置を
取り付けた様子(2011年10月2日)

SMART望遠鏡



2017.12.22

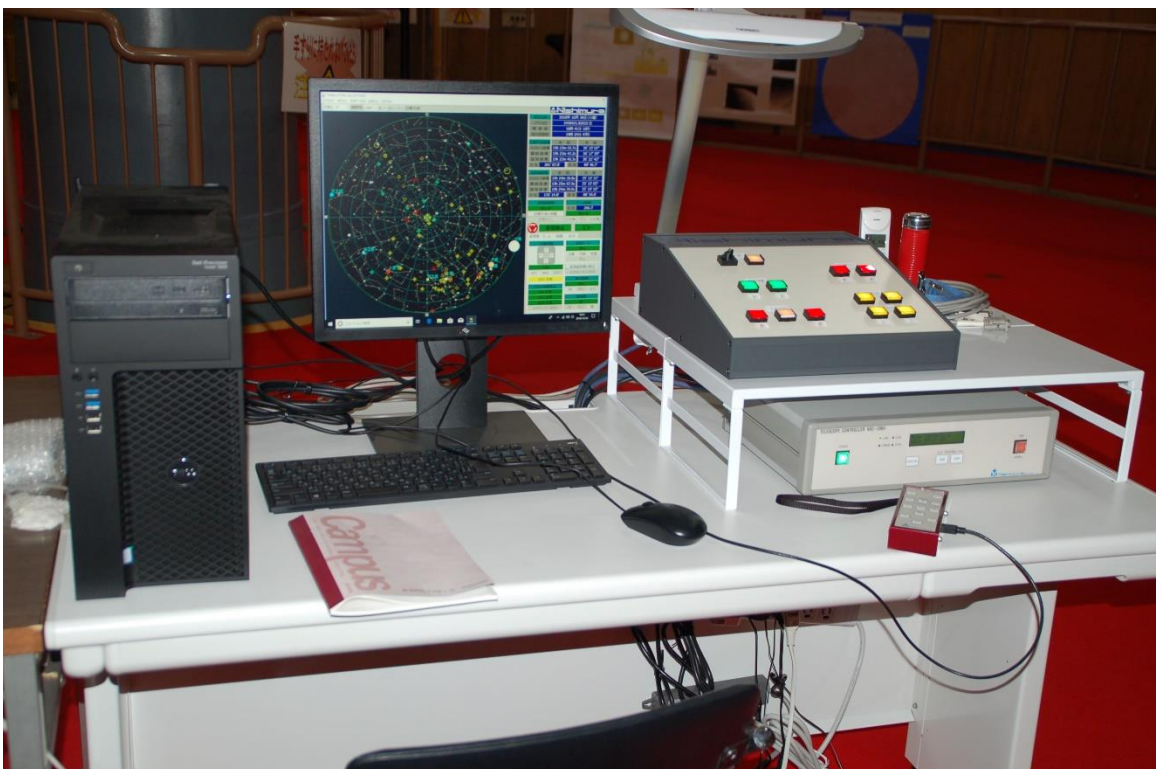
2018.11.01



65cm屈折望遠鏡

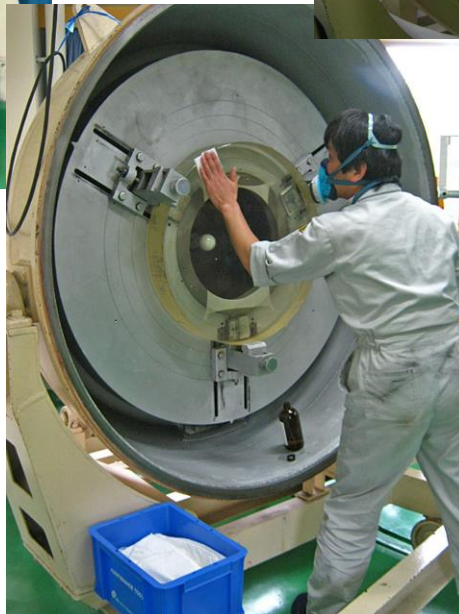
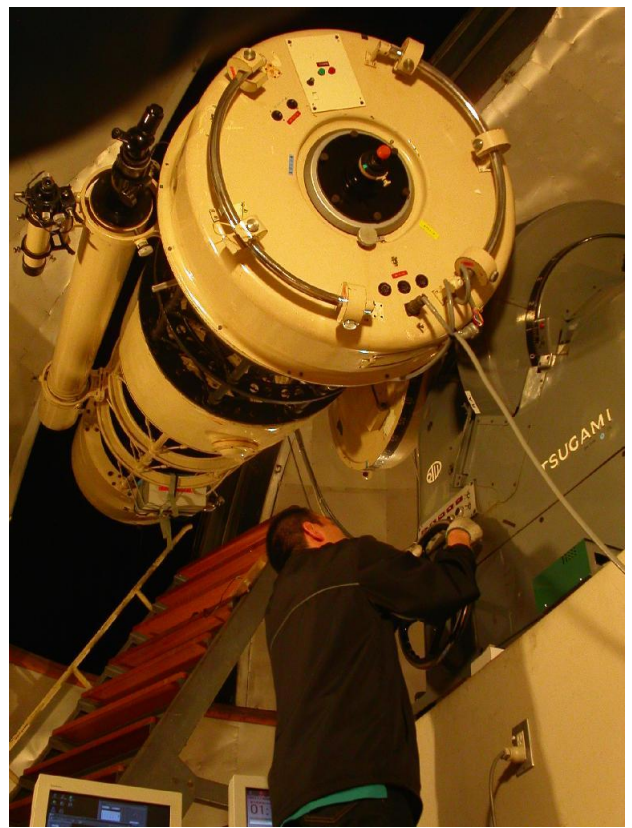


改修後の望遠鏡操作卓 (3.2.17参照)



60cm反射望遠鏡

真空蒸着装置



2012年5月29～30日

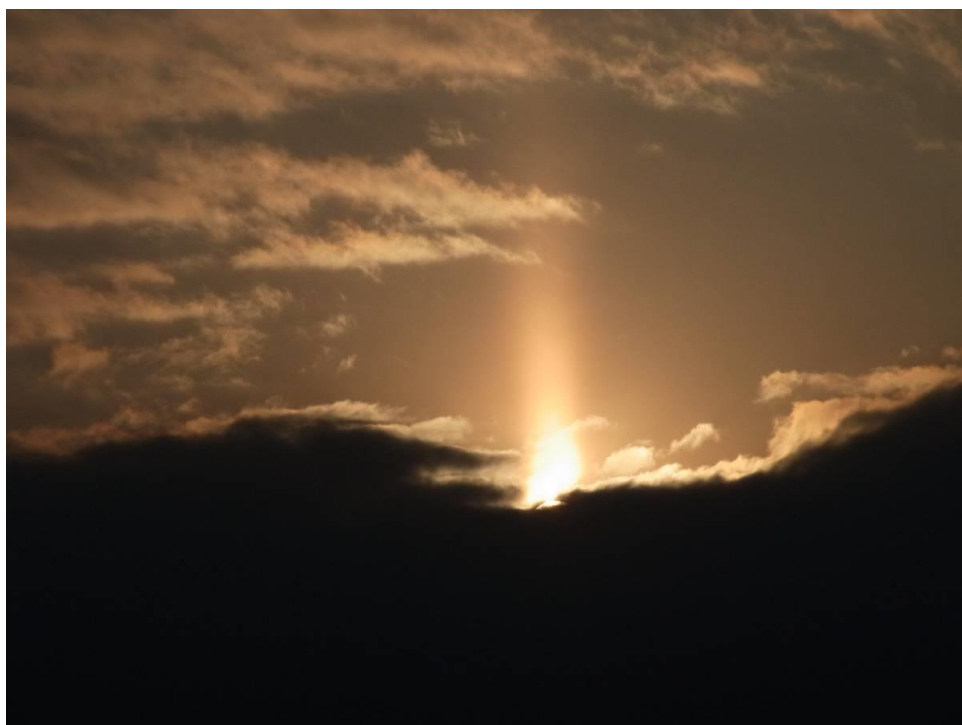
金環日食の木漏れ日 (2012.05.21)



研究棟 2008年に耐震補強工事完了 2017.05.04



内暈、外暈、
逆さ虹、幻日
(2007.10.31)

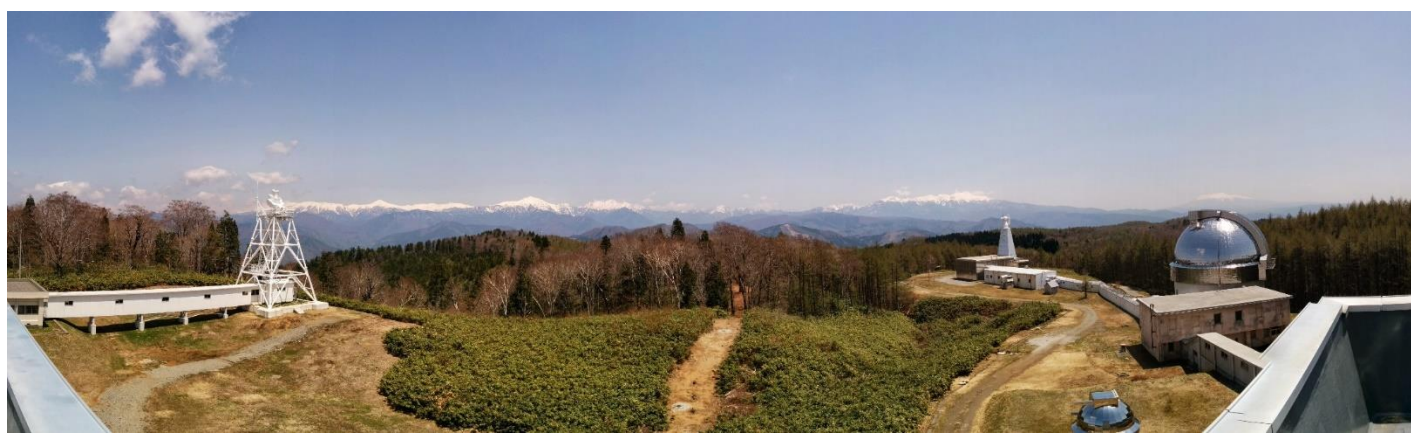


太陽柱
Sun Pillar
(2010.12.28早朝)

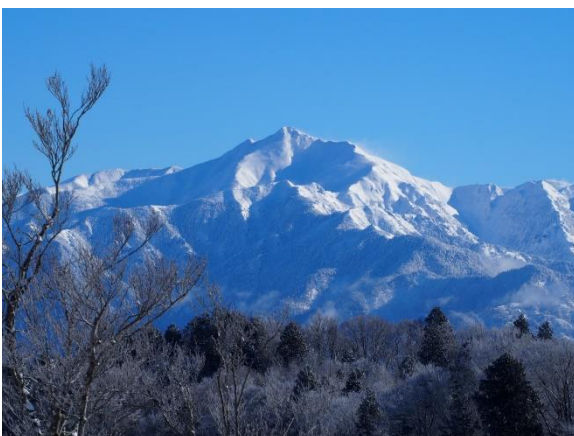
かもしか (左2017.09.02 右 2018.05.30)



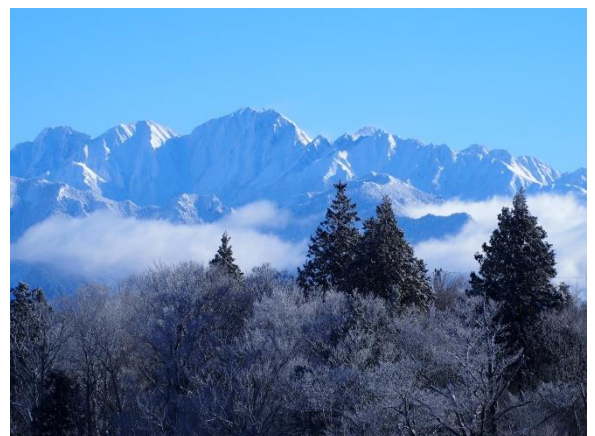
60cm 天守閣からの眺望 (2017.05.02)



笠ヶ岳



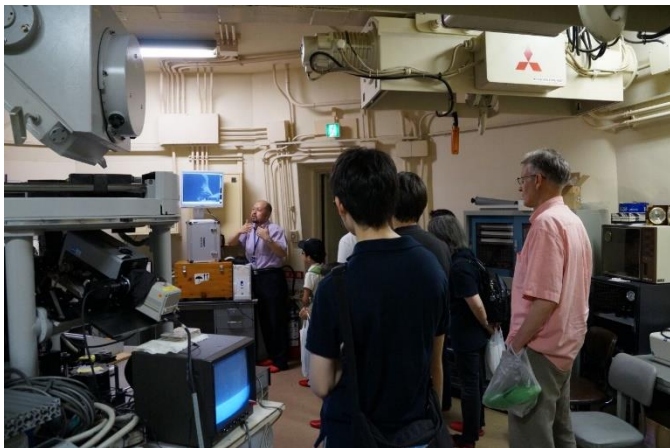
奥穂高 (2018.01.14)



一般公開 2016年8月27日

真空蒸着装置とロビンソン

DST垂直分光器室



SMART観測室のフレア博士



講演会



プロジェクションマッピング

